

Prefacio

Authors: Acosta, Arturo Rivero, Gold Reserve - Compañía Aurífera Brisas del Cuyuní, C. A., and Cúrbenas, Ana Liz Flores, Conservación Internacional-Venezuela

Source: Evaluación Rápida de la Biodiversidad de los Ecosistemas Acuáticos de la Cuenca Alta del Río Cuyuní, Guayana Venezolana

Published By: Conservation International

URL: <https://doi.org/10.1896/054.055.0130>

BioOne Complete (complete.BioOne.org) is a full-text database of 200 subscribed and open-access titles in the biological, ecological, and environmental sciences published by nonprofit societies, associations, museums, institutions, and presses.

Your use of this PDF, the BioOne Complete website, and all posted and associated content indicates your acceptance of BioOne's Terms of Use, available at www.bioone.org/terms-of-use.

Usage of BioOne Complete content is strictly limited to personal, educational, and non-commercial use. Commercial inquiries or rights and permissions requests should be directed to the individual publisher as copyright holder.

BioOne sees sustainable scholarly publishing as an inherently collaborative enterprise connecting authors, nonprofit publishers, academic institutions, research libraries, and research funders in the common goal of maximizing access to critical research.

GOLD RESERVE INC Y CONSERVACIÓN INTERNACIONAL EN SU APUESTA POR EL RÍO CUYUNÍ

El Dorado existe y una de sus joyas emblemáticas es la cuenca del río Cuyuní. La alianza entre Gold Reserve Inc y su filial Compañía Aurífera Brisas del Cuyuní, C.A. (GR) y Conservación Internacional (CI) convocó a un conjunto de renombradas instituciones nacionales e internacionales y científicos de gran prestigio, para realizar la *Evaluación Rápida de la Biodiversidad* (RAP por sus siglas en inglés) en esta cuenca cuya enorme riqueza se certifica en los recursos naturales que ella contiene. En el espíritu de cooperación para promover el desarrollo integral en el área de influencia de operaciones de la empresa, GR y CI inician conversaciones a finales de 2006 con el fin de encontrar intereses comunes que integraran sus misiones y permitieran hacer una propuesta de conservación para ese espacio de la Guayana. Es así como surge la idea de explorar y dar a conocer la cuenca del río Uey, un afluente en la cuenca alta del río Cuyuní en excelentes condiciones de conservación, cuyo tremendo valor en biodiversidad estaba escondido para el mundo y se conocerá a partir de esta publicación.

Gold Reserve Inc es una sólida empresa minera canadiense con más de 15 años de presencia en Venezuela desarrollando el Proyecto Brisas para la explotación de oro y cobre; comprometida con políticas y acciones permanentes de respeto al medio ambiente y con una evidente trayectoria en materia de Responsabilidad Social Empresarial en el área de sus operaciones. Su misión “Alcanzar un desarrollo integral del *Proyecto Brisas*, en perfecta armonía con sus trabajadores, su comunidad y con el medio ambiente”. En lo ambiental destaca su esfuerzo en el diseño de proyectos que cumplan con los más elevados estándares y en ese marco de referencia contactó a CI con la idea de buscar aspectos potenciales de la conservación de biodiversidad que pudiera adelantar la empresa en su espacio de acción.

En las conversaciones iniciales, CI Venezuela presentó a GR su estrategia de conservación para el Escudo de Guayana, priorizada por áreas clave para la biodiversidad a nivel de cuencas, basada en sólidas fuentes de información científica, la consulta con expertos y proyectos vitrina en los sitios con mayor viabilidad sociopolítica y costo efectividad para el ejercicio de esas acciones. En su misión de “*conservación de la mano de la gente*”, CI Venezuela mostró a GR las posibilidades de ejercer acciones conjuntas en la cuenca del río Cuyuní, enmarcado en tres aspectos fundamentales: 1) un RAP en la cuenca alta del río Cuyuní, desconocida para ese momento; 2) monitoreo de la biodiversidad basado en los hallazgos del RAP y; 3) desarrollo de un proyecto de manejo sostenible de recursos naturales con las comunidades ubicadas en la Troncal 10. A mediados de 2007, ambas organizaciones decidieron iniciar con el RAP en la cuenca alta del Cuyuní y su confluencia con el río Uey, a fin de evaluar la diversidad biológica de esa región de la Guayana y definir mecanismos para su conservación, dado el alto grado de amenaza que sufre actualmente esa área por la actividad minera no planificada.

La *Evaluación Rápida de la Biodiversidad de los Ecosistemas Acuáticos de la Cuenca Alta del Río Cuyuní, Guayana Venezolana* (RAP Alto Cuyuní), realizada por CI en enero de 2008, reunió a valiosos científicos de la Fundación La Salle de Ciencias Naturales – ONG coordinadora científica del Proyecto-, Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas, Florida International University, Colección Ornitológica Phelps, Ascanio Birding Tours-Venezuela, Marie Selby Botanical Garden (USA), el Instituto de Ciencias Naturales de la

Universidad Nacional de Colombia, Fundación Andígena (Venezuela) y el Instituto Nacional de Pesquisas da Amazonia (Brasil). Contó además con el apoyo de muchos lugareños y conocedores locales de la biodiversidad. El RAP Alto Cuyuní confirmó el inmenso valor del área en cuanto a biodiversidad, que se traduce en la colección de más de 1.100 especies: 517 especies de plantas, 82 especies de macroinvertebrados acuáticos, 125 especies de peces, 29 especies de anfibios, 24 especies de reptiles, 252 especies de aves y 87 especies de mamíferos. Los nuevos registros para la Guayana venezolana incluyen plantas cuya distribución geográfica se relaciona con ambientes tepuyanos de mediana altura en la Sierra de Lema o en la cuenca del río Caroní, nueve especies de peces para la cuenca del Cuyuní, una especie de reptil y ampliaciones de distribución de 11 especies de aves. Para Venezuela se reportan como nuevos registros seis especies de peces, cuatro especies de invertebrados acuáticos. Como nuevos registros para la ciencia hay probablemente seis especies que están aun bajo descripción.

Las recomendaciones a partir de esta evaluación incluyen la promoción del establecimiento de un área protegida en la cuenca media y alta del río Uey, continuar con el monitoreo de aguas y las evaluaciones de contaminación mercurial y medidas para la reducción de emisiones de mercurio, promover actividades de manejo sostenible de los recursos naturales con la población local y su mayor involucramiento con el tema de conservación de la cuenca y la implementación de un programa de monitoreo de biodiversidad en el área, con el posible establecimiento de una estación biológica en la subcuenca del río Uey, una vez que se haya establecido una figura de resguardo del área.

GR, CI y sus aliados esperan que esta evaluación sea una contribución para la promoción de la conservación de la cuenca del río Cuyuní y presentan estos resultados para que los tomadores de decisiones puedan ejercer las acciones necesarias contando con información científica que los respalde. El RAP Alto Cuyuní representaría entonces el inicio de una nueva forma de mirar el desarrollo para esa área. Celebremos entonces con esta publicación la oportunidad y el reto que se nos plantea.

Arturo Rivero Acosta

Gold Reserve - Compañía Aurífera Brisas del Cuyuní,
C.A.

Ana Liz Flores Cúrbenas

Conservación Internacional-Venezuela